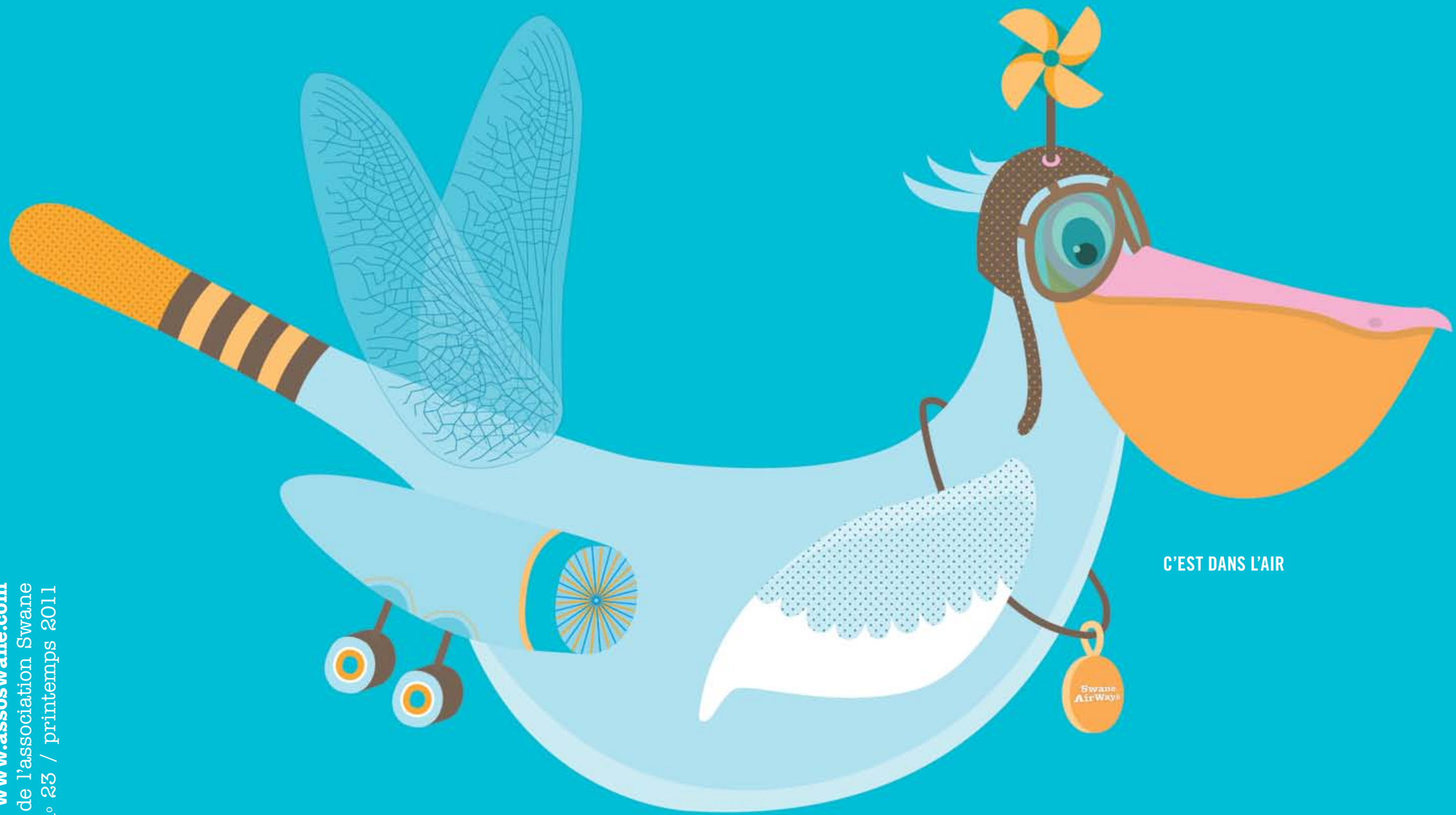
La Plume de Swane



C'EST DANS L'AIR

La Plume de Swane est réalisée par des enfants hospitalisés dans les services Hématologie et Oncologie de l'hôpital Armand-Trousseau et Néphrologie de l'hôpital Necker-Enfants malades (Paris).

La Plume de Swane
www.assoswane.com
Magazine de l'association Swane
n° 23 / printemps 2011

Sommaire

< p. 3 > La photo du mois

< p. 4 > Imbroglio

< p. 6 > La première fois

< p. 8 > Y a-t-il un pilote dans l'avion ?

< p. 10 > Comment ça vole

< p. 11 > Cap ou pas cap ?

< p. 12 > Royal air papier

< p. 14 > Les hauts et les bas de l'avion

< p. 15 > À quoi ça sert ?

< p. 16 > Messages volants

< p. 18 > Match

< p. 19 > Minute, papillon !

< p. 20 > Un repas dans les airs

< p. 22 > Super-héros volants

< p. 23 > Aéroculture

< p. 24 > Dico

< p. 26 > En famille

< p. 27 > Débat

< p. 28 > Jeux et quiz

< p. 30 > Galerie délirante

Bienvenue à bord de la compagnie Air Swane. Veuillez attacher vos ceintures jusqu'à la page 32. Nous vous servirons les plateaux-repas de rêve concoctés par les enfants, qu'aucune hôtesse de l'air n'a jamais servis. Par le hublot, vous pourrez contempler des centaines d'oiseaux et des nuées de papillons multicolores. Peut-être même croiserez-vous des super-héros volants. Ça dépendra du plan de vol établi par le pilote. Car, rassurez-vous, il y a bien un pilote dans l'avion. Il a répondu à toutes les questions de nos passagers-journalistes en herbe, des plus pertinentes aux plus incongrues. Les téméraires s'offriront un saut en parachute ou un vol en parapente : frissons garantis. D'autres rencontres plus étranges encore vous attendent dans les nuages comme des Ovnis ou des pigeons voyageurs. Le journal d'Air Swane, la compagnie qui ne manque pas d'air, se propose de vous faire rire tout au long du voyage. Vous le trouverez dans la pochette avant de votre siège.

LA RÉDACTION de La Plume n° 23 : Sohail, Soumia, Nakerah, Laetitia, Dounia, Arthur, Paola, Roméo, Gédéon, Pauline, Djeny Djoy, Julian (6 ans), Julian (10 ans), Glenn, Mylène, Augustin, Fatima, Mélodie, Meddlyn, Elisabeth, Clément, Marie-Horeb, Victor, Tom, Scot, Adrien, Thomas, Jason, Zoé, Charles, Nafissa, Anthony, Julien, Lamar, Cédric, Théo, Chloé, Claire, Betoul.

Ours

www.assoswane.com

N° 23 – Printemps 2011

La Plume de Swane **est réalisée par des enfants hospitalisés dans les services Hématologie et Oncologie de l'hôpital Armand-Trousseau et Néphrologie de l'hôpital Necker-Enfants malades (Paris). Des journalistes et des graphistes professionnels de l'association Swane leur rendent visite et les aident à réaliser leur propre journal.**

La Plume de Swane est une publication de l'association Swane (loi 1901).

Pour nous contacter : 48, rue Vivienne ; 75002 Paris, tél. : 01 77 45 86 86.

Directeur de la publication : Françoise Montabric – **Conception et réalisation :** association Swane – 01 77 45 86 70 – **Rédactrice en chef :** Laura Houeix – **Conseiller de la rédaction :** Yveline Dupuy – **Ont participé à ce numéro :** Véronique Polivka, Géraldine Mahe, Nadine Branellec, Nicole Bonnet, Débora Bénard, Brigitte Barbier, Laurence Laborie, Aude Raux – **Conception initiale :** Nicolas Hubert – **Directrice artistique :** Marion Raffaitin – **Secrétariat de rédaction :** Alexandra Roy, Anne Placier – **Chef de fabrication :** Sylvie Esquer – **Impression :** Vincent.

Ce numéro a été réalisé grâce au soutien de :

Groupe Dassault — Citizen Press

La photo du mois

Au Festival international de montgolfières à Albuquerque (États-Unis).

Ça, c'est un parachute qui est descendu dans le désert et là, il y a de l'eau, et dans le coin, là, un serpent.
Sohail, 11 ans

C'est un parachute. En fait il y en a quatre, et les ombres des gens. Je n'aimerais pas sauter en parachute : j'ai peur que ça fasse pouf ! et que ça tombe.
Soumia

C'est plein de… tu sais, ces ballons avec des gens dans des paniers… qui sont tous tombés. Ils ont fini de voler.
Nakerah, 13 ans

Ce sont des montgolfières. L'orange et la bleue, il n'y a plus d'air qui passe, elles sont comme fanées. Dans l'orange, on voit des ombres de personnes. La jaune, elle vole.
Laetitia, 14 ans

Il y a plusieurs montgolfières. Je pense qu'elles vont décoller et une a déjà décollé. Là, il y a le soleil qui reflète les personnes devant.
Dounia, 16 ans

C'est un ballon de montgolfière en train de se faire dégonfler.
Arthur, 19 ans

Ça doit être une montgolfière, parce que c'est rond. Mais là, elle est dégonflée, je pense.
Paola, 10 ans

im bro glio*

* Les enfants racontent ensemble une histoire. Mais, hospitalisés dans des chambres séparées, ils ne connaissent que la dernière phrase du récit précédent.

Cette nuit, j'ai rêvé que je
> Gédéon, 14 ans
volais... J'étais dans le ciel avec un oiseau. Moi, j'étais
> Soumia
avec Peter Pan. Je suis partie de la chambre de l'hôpital et les infirmières ont vu que la fenêtre était ouverte. J'ai vu la
> Sohail, 11 ans
Lune. Elle était grosse comme une balle de foot. Je me suis
> Laetitia, 14 ans
baladée en hélicoptère et j'ai vu la mer. J'ai déployé
> Dounia, 16 ans
mon parachute et j'ai sauté dans l'eau.

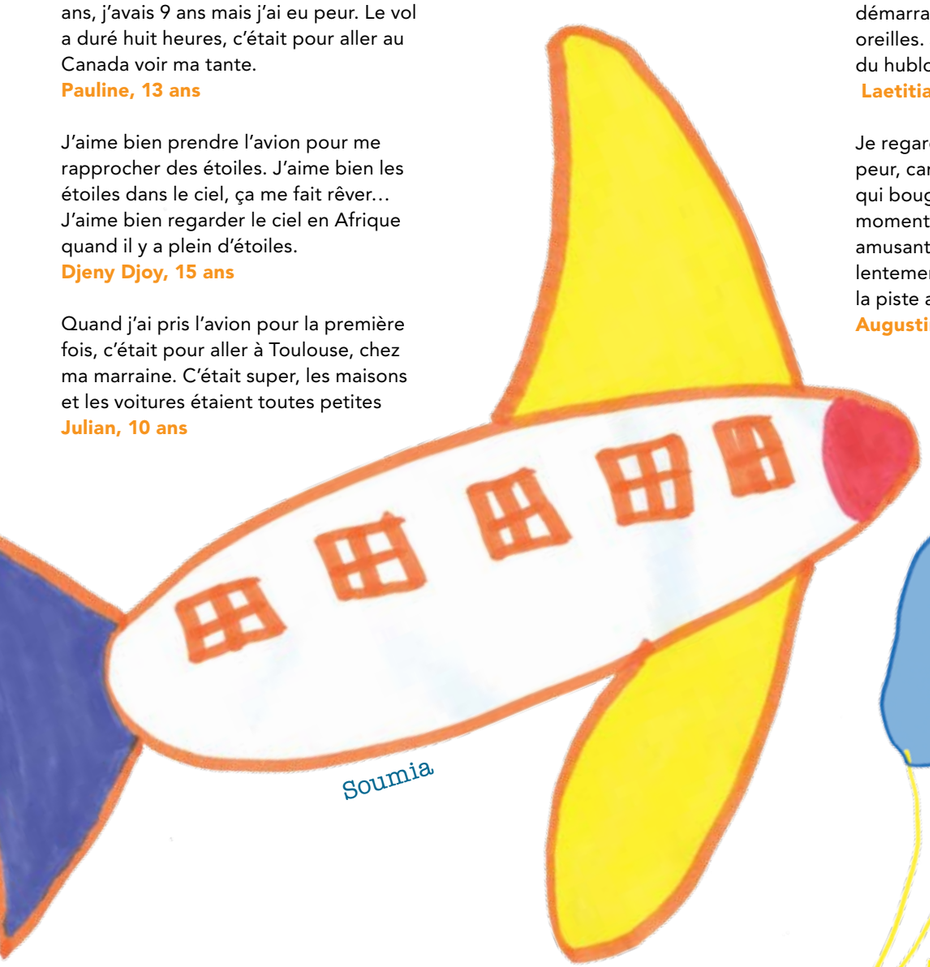
La première fois

Veuillez maintenir vos ceintures attachées jusqu'à l'arrêt du signal lumineux!

Je ne me rappelle pas trop, ça fait quatre ans, j'avais 9 ans mais j'ai eu peur. Le vol a duré huit heures, c'était pour aller au Canada voir ma tante.
Pauline, 13 ans

J'aime bien prendre l'avion pour me rapprocher des étoiles. J'aime bien les étoiles dans le ciel, ça me fait rêver… J'aime bien regarder le ciel en Afrique quand il y a plein d'étoiles.
Djeny Djoy, 15 ans

Quand j'ai pris l'avion pour la première fois, c'était pour aller à Toulouse, chez ma marraine. C'était super, les maisons et les voitures étaient toutes petites
Julian, 10 ans



Soumia

J'ai déjà pris l'avion pour aller à l'île Maurice. J'ai eu l'impression que l'avion allait s'écraser, c'était en 2007, j'avais un peu peur. Mon voyage pour aller en Allemagne était plus tranquille et moins long, c'était mieux.
Sohail, 11 ans

J'ai aimé prendre l'avion pour regarder les nuages.
Glenn, 5 ans

Je n'ai jamais pris l'avion mais j'aimerais bien aller à Saint-Tropez.
Mylène, 9 ans

C'est bien parce que ce n'est pas le métro. Ça veut dire partir loin. Je n'ai pas d'angoisse, au contraire. C'est agréable de décoller et c'est très joli d'être au-dessus des nuages.
Arthur, 19 ans

Je n'aime pas l'atterrissage et le démarrage parce qu'on a mal aux oreilles. J'essaye de me mettre près du hublot pour voir les nuages.
Laetitia, 14 ans

Je regarde par le hublot, ça me fait peur, car j'ai l'impression de voir les ailes qui bougent et qui vont se casser. Mon moment préféré, c'est le décollage. C'est amusant de voir l'avion qui, au début, va lentement puis, tout à coup, accélère sur la piste avant de s'élancer vers le ciel.
Augustin, 7 ans

Charles, 6 ans

Fatima, 9 ans

Mélodie, 8 ans et demi

La première fois, j'allais en Martinique. J'étais zen parce que je partais en vacances!
Meddlyn, 14 ans

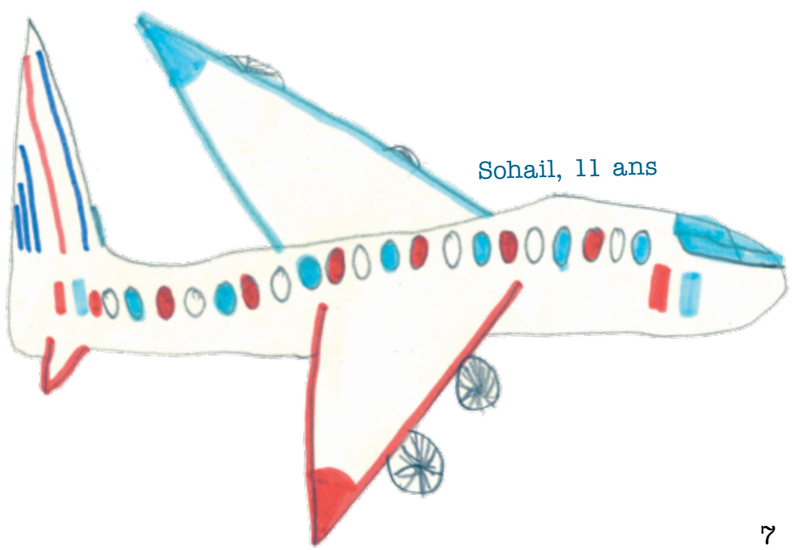
Je suis allée à Malaga en avion, ça va parce que c'était court, je ne me vois pas rester assise trop longtemps. Et je suis allée à Tahiti aussi. Je regardais par le hublot, j'ai vu la mer turquoise, les îlots, ça ressemblait à une carte postale. J'aimerais aller au Japon, pour voir les toilettes qui lavent les fesses.
Élisabeth, 14 ans

C'était pour aller en Algérie. L'accueil avec les hôtesses… je trouvais ça géant! La sensation du décollage, c'est bizarre, ce n'est pas comme un mal de ventre, mais c'est presque comme dans l'ascenseur! La première fois, j'ai soufflé. L'atterrissage, on sent quand on se pose, mais c'est différent. Une fois, en Tunisie, il y avait un dos-d'âne sur la piste. L'avion a fait un bond, on a senti comme un choc avec les amortisseurs, j'ai eu super-peur!
Dounia, 16 ans

J'ai déjà fait un vol dans un petit avion, on a survolé la maison, c'était super!
Clément, 8 ans et demi

J'ai fait huit heures d'avion pour venir de la Martinique à Paris. Vaut mieux dormir, je te le dis!
Marie-Horeb, 15 ans

La première fois, c'était pour aller en Algérie, j'ai eu peur de la montée dans les airs!
Paola, 10 ans



Sohail, 11 ans

Y a-t-il un pilote dans l'avion?

Oui, c'est confirmé! Et il a même répondu à toutes les questions des enfants.

Victor, 15 ans: Quelles motivations avez-vous pour faire ce métier?
Tout petit, j'étais déjà fasciné par les avions dans le ciel, je faisais des maquettes et je rêvais souvent que je les pilotais.

Julian, 10 ans: Est-ce que vous pouvez sortir du cockpit et être remplacé par un troisième pilote pour vous reposer?
Pour les vols de plus de huit heures, on est trois pilotes; l'un se repose pendant que les deux autres sont à leur poste. Au-delà de treize heures et demie, on est quatre.

Djeny Djoy, 15 ans: Toutes les touches, ça sert à quoi?
Au-dessus des écrans de navigation, il y a les boutons de commande du pilote automatique. Au-dessus de nos têtes, ceux des commandes des différents circuits de l'avion: électrique, hydraulique, pneumatique, conditionnement d'air, dégivrage des ailes et des moteurs, réchauffage des soutes. Entre le commandant de bord et le pilote, il y a le pylône avec les manettes de commande de gaz, des radios, du radar météo, des coupe-feu pour les réacteurs en cas d'incendie des moteurs, et du transpondeur qui indique au contrôleur aérien en permanence où nous sommes.

Laetitia, 14 ans: Comment vous faites quand l'avion est frappé par un grand orage et que la communication est brouillée avec les gens en bas?
Tous les avions sont équipés d'un radar météo, ce qui nous permet d'éviter de pénétrer dans la zone la plus active des orages. Si jamais on perdait les trois radios principales et les deux autres de secours, on dispose de liaisons téléphoniques par satellite. De toute façon, avant chaque vol, on dépose un plan de vol avec toutes les zones estimées de survol.

Marie-Horeb, 14 ans: Pourquoi on ne vous voit jamais quand on monte dans l'avion?
À ce moment-là, on est très pris par la préparation du vol, l'insertion du plan de vol dans le calculateur de navigation, la visite prévol extérieure et intérieure pour mettre en œuvre les différents circuits de l'avion avant la mise en route des moteurs. De plus, les hôtesses et stewards sont là justement pour accueillir les passagers.

Clément, 8 ans: Qu'est-ce qu'il faut faire pour être pilote?
Il faut être en bonne condition physique (bonne vue, ouïe…) et être capable de passer les sélections, examens théoriques et entretiens psychologiques, soit pour devenir pilote de chasse, soit pour être pilote de ligne. Et avoir 18 ans.

Ce sont les mêmes études pour être pilote d'avion de chasse?
Les sélections se font au même âge et après les mêmes études (deux ans après le bac) que pour devenir pilote de ligne, mais ensuite la formation est différente. De plus, pour être pilote de chasse, les critères physiques sont plus sévères.

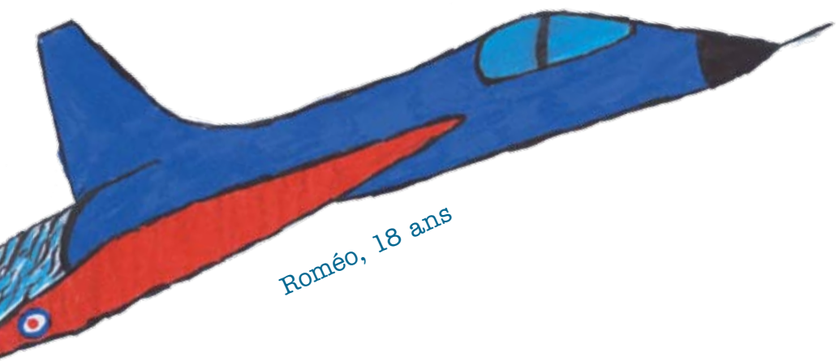
Dounia, 16 ans: Vous n'avez pas la trouille de faire décoller des engins comme ça avec 500 personnes dedans?
Non, car sinon je ferais un autre métier! Les pilotes ont eux aussi des familles et n'ont pas plus envie de prendre de risques que les passagers. Deux fois par an, on s'entraîne sur simulateur pour traiter toutes sortes de pannes et de situations inusuelles.

Combien d'heures de vol au maximum pouvez-vous faire sur un même trajet?
L'autonomie des avions long-courriers est en gros de 16 heures, et les grandes villes de tous les continents, sauf l'Australie, sont à moins de 14 heures de vol de Paris.

Tom, 8 ans: À combien de km/h ça va, un avion?
À 900 km/h, auxquels il faut ajouter ou retrancher la vitesse du vent, qui peut être très importante (jusqu'à 300 km/h).

Comment vous faites pour que l'avion monte et descende?
On agit sur l'empennage (l'aile qui est à l'arrière de l'avion); pour monter, on tire sur le «manche» (notre volant) et pour descendre, on pousse sur le manche et on réduit les moteurs.

Et si vous ne vous souvenez plus à quoi sert un bouton, vous avez un mode d'emploi?
Oui, à bord, il y a un manuel d'utilisation (4 volumes!) qui a réponse à tout.



Jean-Jacques Polivka (à gauche), pilote, interviewé par les enfants pour la rubrique.

Mon père, parfois, conduit la voiture avec ses genoux. Est-ce que vous pouvez piloter l'avion avec vos pieds?
On pilote avec les mains et les pieds qui actionnent les palonniers qui eux-mêmes agissent sur la commande de direction.

Comment vous savez où vous devez aller dans l'air?
Il existe des cartes où sont tracées toutes les routes aériennes. En fonction de la météo (force du vent, localisation des orages et des turbulences), l'ordinateur choisit la route la mieux adaptée. Notre position par rapport à cette route nous est donnée par le GPS et d'autres moyens radioélectriques.

Si vous n'avez plus d'essence pendant le vol, comment vous faites?
La préparation du vol consiste surtout à calculer la quantité de pétrole nécessaire pour effectuer le voyage. Celle-ci dépend de la charge à transporter – nombre de passagers et fret – et des conditions météo en route et à destination. En vol, le suivi de la consommation de carburant est l'objet de toute notre attention. En cas de doute ou de début de fuite, on se déroute vers l'aéroport le plus proche.

Scot, 15 ans: Est-ce qu'un pilote voit beaucoup sa famille?
Auparavant, non, mais, maintenant, on part quatre jours tout au plus. Ensuite, on est là trois à quatre jours. Finalement, je trouve qu'on voit mieux sa famille, plus que dans un travail standard.

Arthur, 19 ans: Est-ce que c'est vrai que lorsqu'un enfant naît dans un avion, après il a le droit de voyager partout gratuitement?
Non, malheureusement.

Est-ce que c'est plus dur de conduire un avion qu'une voiture?
Ce n'est pas très difficile, mais l'apprentissage est beaucoup plus long, deux ans minimum.

Adrien, 14 ans: Comment ça fonctionne, le pilote automatique?
On donne un ordre au PA (le pilote automatique), par exemple un cap (une direction) à suivre; il agit directement sur les commandes pour maintenir rigoureusement ce cap-là. Il peut faire la même chose avec la vitesse, l'altitude… Par contre, pour le décollage et l'atterrissage, on débranche le PA et c'est nous qui pilotons.

Augustin, 7 ans: Comment le pilote arrive-t-il à piloter un avion aussi lourd? Juste avec ses deux réacteurs?
Un avion vole car il a des ailes, comme un oiseau. C'est la vitesse de l'air par rapport à l'aile qui crée une force qu'on appelle la «portance» (plus un avion est lourd et plus son aile est grande). Cette vitesse est fournie par les moteurs: plus l'avion est lourd et plus le moteur est gros pour pouvoir accélérer au décollage et obtenir la vitesse suffisante pour décoller avant le bout de la piste.

Pourquoi un avion ne se crashe-t-il pas souvent?
Contrairement aux voitures, les avions sont contrôlés tous les jours et les incidents techniques sont très rares. De plus, tous les circuits sont doublés, voire triplés, donc les risques de tout perdre sont infimes.

Comment fait-on pour nettoyer le pare-brise de l'avion quand il y a de la buée ou du givre?
Les vitres du pare-brise sont réchauffées en permanence, donc il n'y a pas de problème.

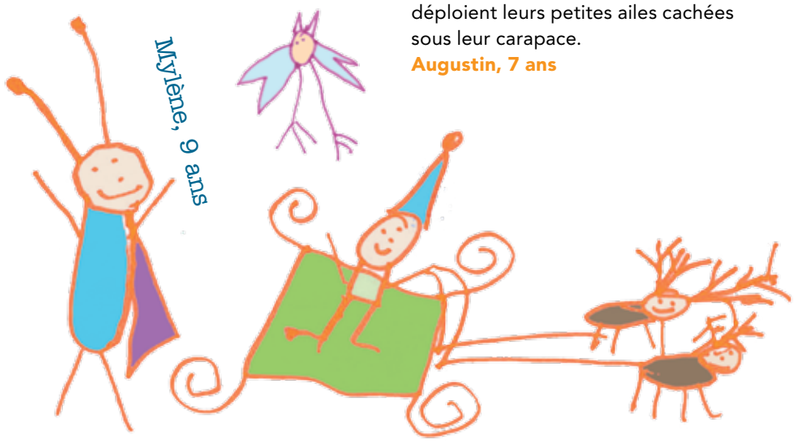
Comment ça vole

Abeilles, avion, oiseaux… Mais comment font-ils pour tenir dans les airs?

La conduite au sol, c'est difficile. L'avion ça a plus d'envergure qu'une voiture, avec ses ailes… donc il faut regarder à gauche, à droite, partout. Une fois la porte ouverte et un pied posé au sol, tu peux «rigoler».
Thomas, 16 ans ½

Les papillons se repèrent grâce à leurs antennes, comme les requins avec le bout de leur museau. Les cigognes volent avec leurs ailes et les sorcières avec des balais.
Dounia, 16 ans

L'avion est poussé par ses réacteurs. Sur les ailes, il y a des ailerons qui permettent de le piloter. Le planeur, il part avec un avion normal. Une fois lâché, il a de grandes ailes qui suivent le vent et il reste à une certaine altitude. Il faut une bonne connaissance des vents. La montgolfière, c'est une flamme sous le ballon qui fabrique de l'air chaud et le fait monter.
Arthur, 19 ans



Le soleil, il ne vole pas, c'est les planètes qui bougent autour: nous, on ne vole pas parce qu' on n'a pas d'ailes. Icare, ses ailes, elles ne pouvaient pas bouger, il ne volait pas. L'avion, ça vole parce qu'il y a un moteur, avec des ailes: quand on prend un avion, la sensation, ça fait vroom au décollage.
Jason, 9 ans

Les abeilles, ça vole, ça a des ailes, c'est comme un conte de fées. C'est ça la technique.
Glenn, 5 ans

L'oiseau vole avec les ailes et l'hélicoptère avec une hélice. L'astronaute, il va dans l'espace avec une combinaison. Il y a des hommes qui volent avec un parachute: j'aurais peur que ça se casse.
Zoé, 9 ans

Les papillons ils écartent les ailes comme les oiseaux et ils les agitent pour éviter de trop descendre.
Tom, 8 ans

Les avions volent parce qu'ils ont un truc pour décoller, grâce aux gaz, et les oiseaux, c'est parce qu'ils ont des ailes.
Glenn, 5 ans

Les coccinelles, pour s'envoler, elles déploient leurs petites ailes cachées sous leur carapace.
Augustin, 7 ans

Les abeilles, pour se retrouver dans l'air, elles sentent le miel de leur ruche.
Tom, 8 ans

Les oiseaux, ils volent parce qu'ils s'appellent «oiseaux». Pour se repérer, ils voient leur arbre, ils n'ont pas de GPS, ils vont sur tous les arbres où ils sont déjà allés.
Glenn, 5 ans

Les ailes de l'avion, ça sert pour que l'avion n'explose pas en atterrissant, ça équilibre. Sinon il s'enfoncerait dans le sol.
Tom, 8 ans

Les oiseaux, les avions et les abeilles volent parce qu'il y a du vent.
Paola, 10 ans

Les abeilles volent parce qu'il y a le vent qui leur pousse le derrière.
Augustin, 7 ans

Cap ou pas cap?

Parachute, parapente, planeur: c'est tentant, mais ça fait peur aussi!

J'aime piloter. Je n'ai pas peur, c'est comme faire du vélo! Ça fait trois ans que je veux être pilote, ce sont les jeux sur ordi qui m'ont donné envie. Physiquement, je ne peux pas être pilote de chasse. Je prépare ma licence, j'en suis à 23 heures de vol. Ce que j'aime dans le fait de piloter, c'est l'action permanente, il y a toujours quelque chose à faire, à surveiller.
Thomas 16 ans ½

On a fait du parapente au centre près de Toulouse. On monte en 4x4 tout en haut d'un sommet, on court sur une descente, et quand on s'envole on met les sangles sous les fesses et on est assis. Le moniteur est derrière nous. L'impression, c'est d'être libre. Tu vois les moutons et les vaches d'en haut. Il n'y a pas de bruit. J'ai même piloté en tirant les ficelles pour aller à droite ou à gauche. Julien, t'as raté ton décollage!
Nafissa, 15 ans

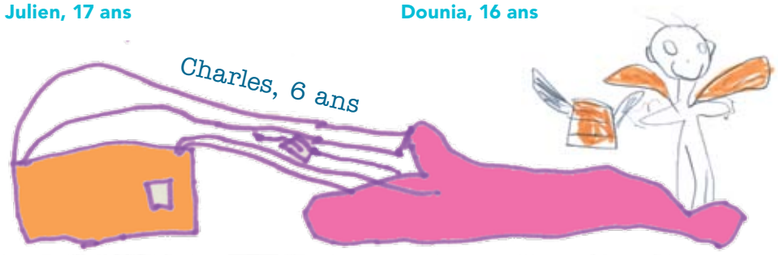
Ce n'est pas vrai, elle est jalouse parce que j'ai réussi du début jusqu'à la fin! Pour l'atterrissage, on m'a dit de courir déjà dans les airs, quand on est proche du sol, et dès qu'on touche terre on continue à courir.
Julien, 17 ans

Dans l'air, c'est trop magnifique! À l'atterrissage, comme je ne courais pas assez vite comme le moniteur, on a fini assis dans l'herbe.
Gédéon, 14 ans

Je n'aimerais pas faire de la chute libre. Je préfère ce qui est construit par l'homme.
Adrien, 14 ans

J'ai fait des plongeons. Une fois, j'ai sauté de 7 mètres dans une rivière: il y avait une cascade et, derrière, un creux. Mais l'eau était glacée! J'ai appris à faire un tour: un «salto». C'est plus facile quand je pars de haut. Avec un tremplin de 1 mètre, j'arrive à faire un tour et demi. Il ne faut pas toujours prendre de l'élan sur le trampoline, sinon tu ne contrôles pas trop la vitesse.
Roméo, 18 ans

J'ai déjà fait du parapente à Toulouse, j'ai kiffé! C'était trop bien! J'hésitais et puis le prof m'a dit: « Tu ne plus reculer, top! » La sensation du décollage, c'est comme l'avion. J'aimerais bien faire du parachute, sauter de l'avion, j'aime les sports un peu suicidaires!
Dounia, 16 ans



Le parachute, ça, ça fait peur!
Jason, 9 ans

J'ai déjà fait du trampoline dans un espace fermé. J'étais en l'air, mais je n'avais pas l'impression de voler. Le parachute, oui, mais le saut à l'élastique, j'aurais trop peur. Le parapente, j'adorerais! Il y a aussi l'«Accrobranche». On peut faire une longue distance au sommet des arbres, ça me plairait.
Laetitia, 14 ans

J'ai envie d'essayer la sensation parachute!
Djeny Djoy, 15 ans

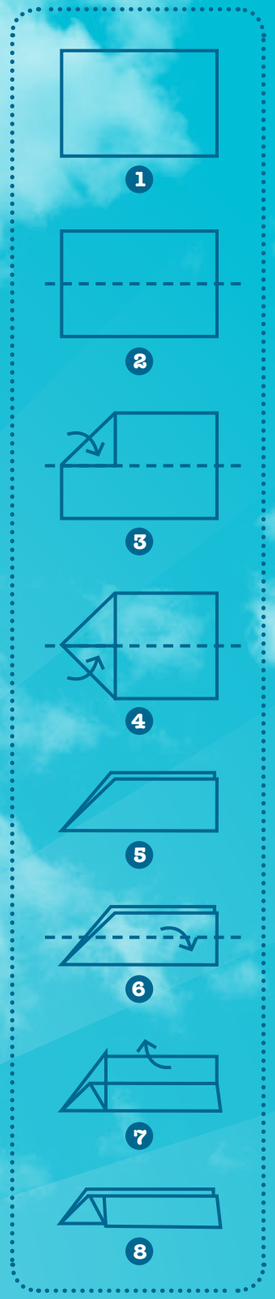
Je n'aimerais rien faire de tout ça. Ça me fait peur. Ni aller dans un hélicoptère.
Zoé, 9 ans

Le parachute, j'ai toujours eu envie d'essayer. Ça doit faire des sensations incroyables. J'aurais un peu peur, mais j'ai déjà fait pas mal de sauts dans l'eau à partir d'un pont. J'aime bien les frissons! Le parapente, ça doit être encore mieux parce qu'on a vraiment l'impression de voler.
Arthur, 19 ans

J'ai un peu les pétoches quand je suis en l'air, j'ai peur du vide. Mais quand je serai grand, j'aimerais bien prendre un cours de survoltige, c'est comme le parachute.
Clément, 8 ans et demi

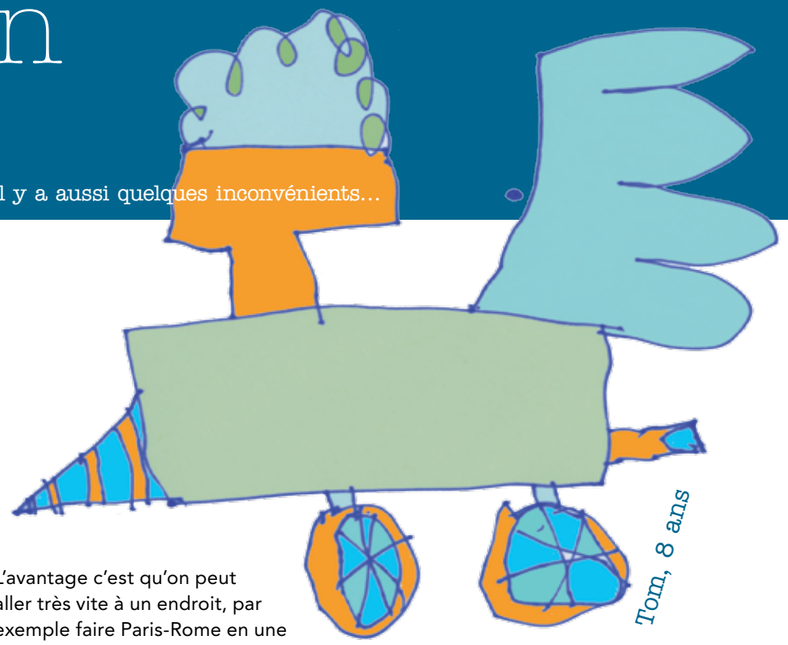
Royal Air Papier

Entraînement avec des professionnels du pliage d'avions en papier.



Les hauts et les bas de l'avion

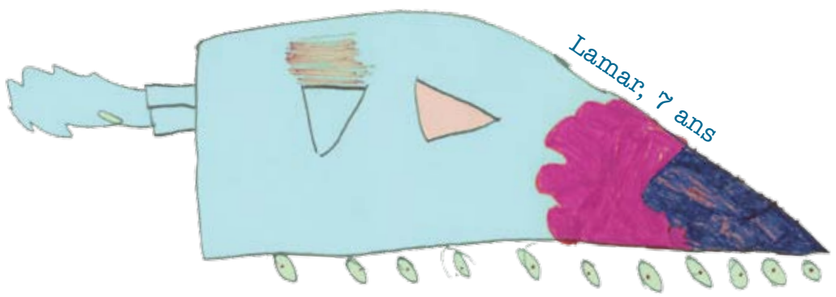
Voyager en avion, c'est sympa, mais il y a aussi quelques inconvénients…



L'avion, c'est bien parce qu'on a une belle vue. Mais c'est un peu dangereux parce que, par exemple, s'il perd un réacteur, pour le recoller ce n'est pas facile. Il faut remettre des vis, de la colle ou le changer. En plus, le pilote n'est jamais très bavard. Et puis ce qui est dangereux, c'est le pilote automatique. S'il n'est pas bien réglé, il peut atterrir dans la terre.
Tom, 8 ans

L'avion, c'est bien parce que c'est l'engin qui se « crashe » le moins souvent du monde. Mais s'il s'écrase, t'as aucune chance de survie. Et puis c'est embêtant que ça pollue. Les avions devraient marcher avec de l'électricité.
Augustin, 7 ans

L'avantage c'est qu'on peut aller très vite à un endroit, par exemple faire Paris-Rome en une heure et demie, alors qu'en train il faut neuf heures. Par contre, ça pollue beaucoup.
Adrien, 14 ans



Ça permet d'aller faire une lune de miel sur des plages où il y a des super-paysages. Ce qui est bien aussi c'est l'écran de télé dans le siège. Le défaut, c'est les toilettes. Galère! Pour les bagages, ce n'est pas pratique non plus. S'il y a des turbulences, tout tombe. Ce serait mieux de mettre des casiers. Et puis ça pollue et ce n'est pas bon pour les gens qui sont dedans et ceux qui sont dehors.
Marie-Horeb, 14 ans

Comment voler écolo ?

Pour voler plus écolo, je mettrais un mélange de plein de trucs, des ailes d'avions, des hélices de bateaux…
Victor, 15 ans

On devrait faire un avion avec des panneaux solaires ou un oiseau géant qui transporterait les gens sur son dos!
Gédéon, 14 ans

Il faudrait faire un avion avec des panneaux solaires et un moteur électrique.
Sohail, 11 ans

Pour résoudre le problème de pollution des avions, il ne faudrait pas trop de longues distances. Sinon, si tout le monde volait, il n'y aurait plus besoin de transports!
Djeny Djoy, 15 ans

Ça pourrait être des machines comme des avions, mais qui marcheraient à l'huile ou à l'eau chaude. Ça ferait des bulles et ça irait direct dans le moteur. On pourrait mettre en place des limitations de vol, genre cinq heures maximum et, après, une escale.
Dounia, 16 ans

On pourrait mettre des éoliennes sur l'avion pour les faire tourner, ou des panneaux solaires.
Arthur, 19 ans

On pourrait imaginer un avion électrique ou qui marcherait avec le soleil.
Scot, 15 ans

Une machine avec des ailes qui bougent comme celle de Léonard de Vinci. Avec du bois et du tissu. Il n'y aurait qu'un pilote. On serait tout seul pour aller très loin, jusqu'en Chine!
Julian, 6 ans

À quoi ça sert ?

Steward, hôtesse de l'air, cockpit, ça veut dire quoi?

Un steward

C'est un peu comme un serveur, mais c'est dans un avion.
Victor, 15 ans
C'est comme les hôtesses de l'air, sauf que c'est un garçon.
Dounia, 16 ans
C'est un jeune qui vient de débuter.
Scot, 15 ans
C'est un homme de l'air!
Marie-Horeb, 14 ans
C'est un avion de guerre.
Augustin, 7 ans

Une tour de contrôle

C'est pour savoir ce qui se passe au sol et dans l'avion, et vice versa.
Victor, 15 ans
Ce sont eux qui contrôlent si les avions peuvent décoller. Ils gardent le contact avec les pilotes. S'il y a un souci, on les appelle pour de l'aide.
Scot, 15 ans
Ça sert à guider l'avion.
Adrien, 14 ans

Ça sert pour dire aux gens qui sont dans l'avion si tout va bien, si l'avion n'a pas de défaut.
Tom, 8 ans
C'est le truc avec une barre, et un gros truc au milieu qui fait de la lumière, le long de la piste. Comme un phare, quoi.
Marie-Horeb, 14 ans
C'est l'endroit où on décide du timing des avions.
Élisabeth, 14 ans

Un cockpit

C'est la cabine du pilote. C'est mieux d'être à l'avant pour voir ce qu'il se passe!
Victor, 15 ans
C'est un espace dans l'avion, je ne sais plus lequel. Peut-être celui où on range les bagages.
Scot, 15 ans

Toboggan

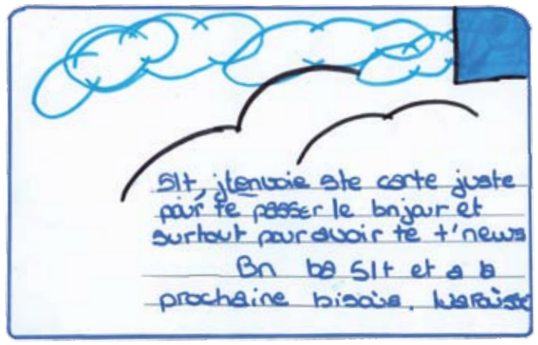
C'est quand on veut sortir au cas où il y aurait un accident.
Scot, 15 ans
Je sais ce qu'est un toboggan… mais je ne vois pas le rapport avec l'avion.
Élisabeth, 14 ans

Hôtesse de l'air

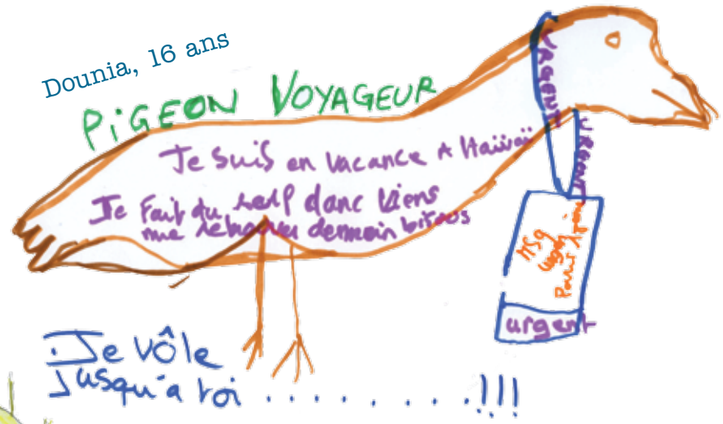
Elle prend en charge les gens, les accompagne tout au long du vol. Elle parle aussi dans le micro pour dire d'attacher les ceintures.
Scot, 15 ans
L'hôtesse s'occupe du confort des passagers, elle apporte le chariot avec des boissons.
Adrien, 14 ans
C'est une sorte de fusée. Ah non, c'est elle qui accueille les enfants qui voyagent tout seuls, par exemple, et qui se met à côté de lui pendant le vol, comme si c'était sa famille.
Augustin, 7 ans

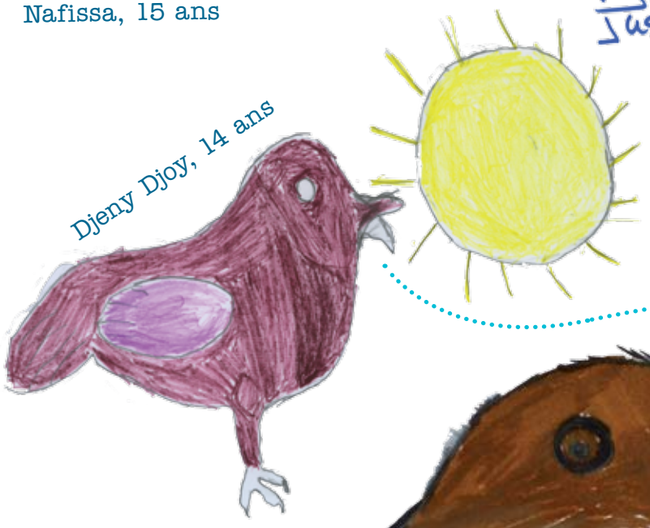
Messages volants

Moins rapide que l'e-mail, plus romantique que le fax, voici le retour du pigeon voyageur.


Slt, j'envoie ste carte juste
pour te passer le bnjour et
surtout pour avoir te t'news
Bn bb Slt et a la
prochaine bisous. Nafissa

Nafissa, 15 ans

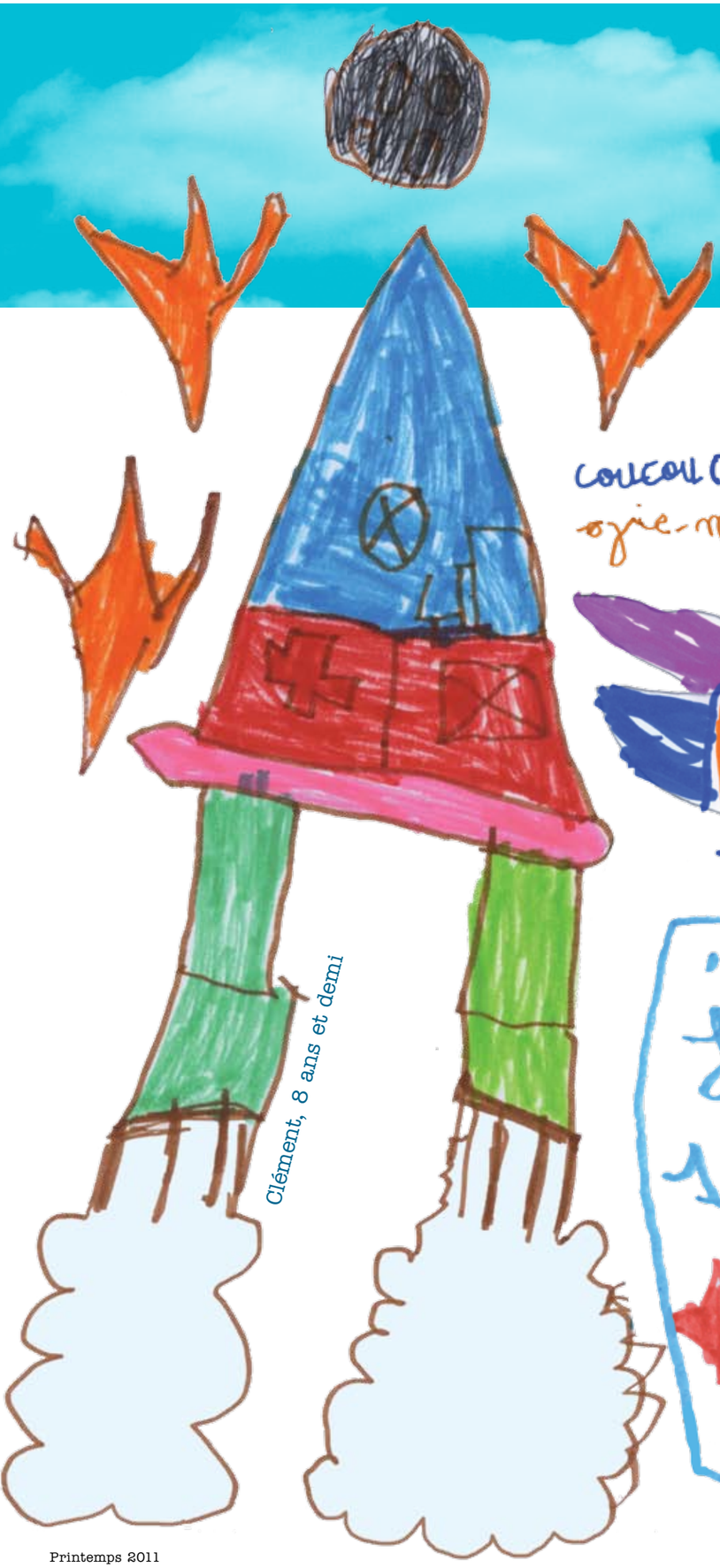




Djeny Djoy, 14 ans

Djeny Djoy, 14 ans

Roméo, 18 ans



Clément, 8 ans et demi

Anthony, 6 ans

Match

Insectes versus oiseaux, lesquels sont les plus sympas?

Soumia

Je n'aime pas beaucoup les petits oiseaux, car ils mangent toutes les miettes de pain et ils font plein de petites crottes partout.
Augustin, 7 ans

Je n'aime aucun insecte, ça pique, ça gêne.
Jason, 9 ans

J'aime bien les criquets parce que j'en ai vu souvent en voyage, je n'aime pas les cafards, c'est sale. Les hiboux, ça me fait peur.
Djeny Djoy, 15 ans

J'aime bien voir les oiseaux picorer les miettes de pain de mon goûter, après ils sont contents et ils s'envolent au-dessus de ma tête.
Julian, 6 ans

Les lions volants, les griffons, je trouve ça sympa, mais pas les chauves-souris.
Gédéon, 14 ans

Je n'aime pas les pélicans! Avec leur bec, ils peuvent nous avaler! Sinon j'aime bien les pigeons, tous les trucs que tu leur jettes, ils les mangent!
Sohail, 11 ans

Je préfère les pigeons parce que c'est bon à manger. On avait cinq pigeons à la maison. C'était pour les manger.
Djeny Djoy, 15 ans

Soumia

Les oiseaux, les libellules, les coccinelles et les papillons, je les aime bien, et les abeilles qui font du miel. Je n'aime pas les hiboux, et les pigeons parce qu'ils font des crottes; il ne faut pas leur donner à manger.
Zoé, 9 ans

Les pigeons, j'aime, c'est majestueux, c'est multinationalité! Je hais les moustiques et les abeilles, ils piquent, ils font du bruit et ils volent partout. Les corbeaux, je n'aime pas non plus, c'est tout noir. C'est glauque quand ils tournent au-dessus de ta tête. Sinon je n'aime pas les papillons de nuit, c'est tout gris, c'est moche. J'aime les papillons d'été, mais pas de nuit.
Dounia, 16 ans

Les papillons, ils sont élégants quand ils volent, on dirait qu'ils dansent. En plus, ils ont toujours de belles couleurs.
Augustin, 7 ans

J'aime les papillons; ils sont multicolores et très beaux, en plus ils ont l'air contents quand ils volent à côté de moi. J'essaie quelquefois d'en attraper, mais c'est difficile, car ils ne se laissent pas faire.
Julian, 6 ans

Je n'aime pas le bruit des mouches.
Scot, 15 ans

Je n'aime pas les abeilles, elles volent toujours en groupe et elles bloquent le passage, en plus ça fait vraiment mal quand elles piquent.
Augustin, 7 ans

Dounia, 16 ans

Les papillons, j'aime bien, ça ne mord pas.
Meddlyn, 14 ans

Les pigeons, ça ne sert à rien, en plus ça met des crottes partout et les merles, pareil! Ils mangent nos plantations. Je préfère les corps-rouges… euh, les rouges-gorges. Au moins, c'est beau.
Clément, 8 ans et demi

Les aigles, je les trouve sympas.
Augustin, 7 ans

Chloé, 4 ans

Le plus beau, c'est l'aigle pêcheur à tête blanche. J'en ai vu à la montagne. Il plonge dans les lacs pour attraper des poissons, comme un aigle normal pour un lapin. La chauve-souris, c'est vrai que ça a une sale tête. Je pense que je ne serais pas bien si elle fonçait sur moi!
Arthur, 19 ans

Les pigeons, je déteste! Et les gens qui les nourrissent, c'est insupportable, ils feraient mieux de nourrir les clochards. Je déteste aussi les mouettes et les cormorans. En fait, je n'aime que les moineaux, ils ne font pas de bruit.
Élisabeth, 14 ans

Je n'aime aucun animal, donc les oiseaux non plus!
Nakerah, 13 ans

Je n'aime pas les mouches, elles sont pleines de microbes! Et sinon j'aime les pigeons, je les trouve beaux.
Cédric, 12 ans

Minute, papillon !

De la chenille au papillon: explications.

Il vole, il prend du pollen dans les fleurs. Avant, il est une chenille. Ce n'est pas toujours laid, une chenille, ça dépend… Après, la chenille fait son cocon et se transforme en papillon.
Zoé, 9 ans

Il est enveloppé par ses parents, ensuite ça forme un cocon, genre œuf. Ça grandit dans le cocon, après le cocon se casse et sort le papillon. Ça prend neuf mois-un an : ça doit être pareil que pour les enfants. Moi, je dirais qu'ils vivent deux ans: ça servirait à quoi de ne vivre qu'un jour!
Dounia, 16 ans

Il devient une chenille d'abord, qui grandit, après il est comme dans une coquille qui explose. Un papillon vit peut-être une semaine.
Scot, 15 ans

Alors le papillon, d'abord il naît, un peu comme les abeilles. Il est dans un cocon et quand il grandit un peu, il s'envole. Le problème c'est que souvent, quand il butine, il prend trop de miel et après il ne peut plus voler.
Tom, 8 ans

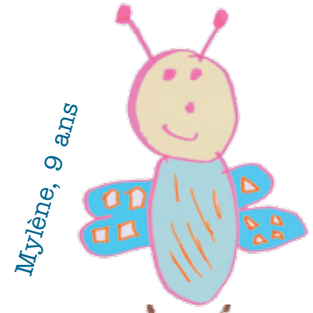
Le papillon, c'est d'abord une chenille qui fait sa chrysalide. Si elle s'ouvre le jour, c'est un papillon de jour, de nuit, c'est un papillon de nuit.
Adrien, 14 ans

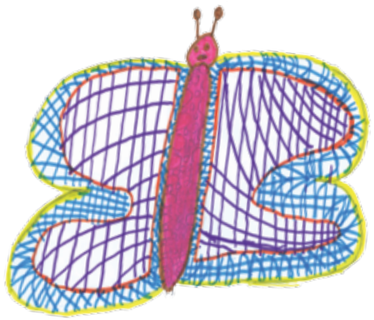
C'est simple, au début, c'est une chenille, après un cocon, et quand le cocon s'ouvre, c'est là qu'il y a le papillon.
Paola, 10 ans

Le papillon naît en faisant un œuf. Il sort de l'œuf en battant des ailes. Il doit être tout coincé avec ses grandes ailes dedans, il a hâte de sortir.
Julian, 6 ans

Nakerah, 13 ans

Mylène, 9 ans


Mylène, 9 ans


Dounia, 16 ans

Nafissa, 15 ans

Augustin, 7 ans

Un repas dans les airs

Des plateaux-repas d'avion, quelque peu revisités.

Boisson: Coca
Menu: tranche de saumon fumé. Pâtes à la carbonara. Banana split
Julien, 17 ans

Boisson: Coca
Menu: pâté avec du pain. Purée avec du corned-beef. Tranche de brie. Tarte à l'ananas. Et du Toblerone.
Gédéon, 14 ans

Boisson: eau plate.
Menu: salade de tomates et maïs. Spaghettis à la bolognaise. Camembert. Moelleux au chocolat.
Nafissa, 15 ans

En classe business, avec un barman qui fait des cocktails à la demande.
Vins: saint-émilion 2004 et un château-d'Yquem!
Petits amuse-gueules en apéritif: tartines de caviar, tapenade, tomates séchées de Sicile, saumon.
Menu: Trois petits plats de pâtes italiennes variées avec pesto, sauce aux légumes et sauce aux tomates fraîches.

Clément, 8 ans et demi

Assortiment de cuisine chinoise: canard laqué, légumes sautés au wok et pimentés. Rocamadour et camembert, gâteaux et tartes aux fruits exotiques, servies avec une flûte de champagne. Café avec pâtisseries marocaines.
Roméo, 18 ans

Ce serait bien de manger des frites et des saucisses dans l'avion.
Glenn, 5 ans

Le plateau-repas dans l'avion, c'est surtout beaucoup de plastique.
Adrien, 14 ans

Dans mon plateau il y aurait des fruits parce que beaucoup de gens adorent les fruits. Et puis du poulet avec des tomates farcies et en dessert un yaourt avec des morceaux de fraise.
Tom, 8 ans

Mais que mangent les astronautes?

Les astronautes sont obligés de tout prendre en petits conditionnements.
Adrien, 14 ans

Les astronautes mangent du porc.
Glenn, 5 ans

Pour les astronautes, il vaut peut-être mieux éviter de faire cuire quelque chose, ça doit être tout sec et il faut mettre beaucoup d'eau. C'est très chimique et il faut que ça puisse durer longtemps, ils doivent faire des réserves. Je pense qu'ils n'ont pas fait ce métier pour la bouffe!
Victor, 15 ans

Les astronautes doivent manger des fruits, mais ça doit être bizarre de voir une pomme qui monte!
Marie-Horeb, 14 ans

Neil Armstrong a sûrement mangé du riz avec du cari, il met la gravité à fond et ensuite il peut manger.
Sohail, 11 ans

Mon plat préféré, ce sont les nouilles chinoises, mais les cosmonautes ne peuvent pas en manger parce que ça s'envole partout!
Jason, 9 ans

Pour manger les pâtes, comme ça flotte dans la fusée, t'as la sauce au-dessus et hop! Yourrp! Tu aspires, pas besoin de couverts! Ils mangent des trucs déjà prêts, il n'y a plus qu'à ouvrir, et ils boivent à la paille.
Dounia, 16 ans

Les astronautes mangent des barres concentrées. Ça doit être dur de boire en apesanteur. Peut-être qu'ils se nourrissent un peu à la seringue…
Arthur, 19 ans

Les astronautes mangent des sandwichs ou de la nourriture en tube. Par exemple, un tube avec du jus de fruits dedans. Sinon, tout s'envole.
Tom, 8 ans

Ce qu'on mange dans l'avion, ce n'est pas terrible, j'aimerais mieux du poisson ou des saucisses et un petit dessert.
Djeny Djoy, 15 ans

Au menu: pâtes à la bolognaise, concombre sauce blanche, un gros gâteau au chocolat avec de la chantilly et, pour équilibrer le tout, une orange et de l'eau pétillante!
Dounia, 16 ans

Un jus de fruits gazeux. Une pizza et des spaghettis à la bolognaise. Une glace vanille Häagen-Dazs et un fraisier.
Scot, 15 ans

Dans mon plateau, je mets: un hamburger, un hot-dog, du poulet, du riz, une petite pizza et une salade de fruits.
Clément, 8 ans et demi

Glenn, 5 ans

Je prendrais des frites, du poulet KFC et un McFlurry. Et puis peut-être un peu de melon ou de pastèque.
Marie-Horeb, 14 ans

Des sushis! Mais j'aurais un doute sur la fraîcheur.
Élisabeth, 14 ans

Un repas extra… terrestre

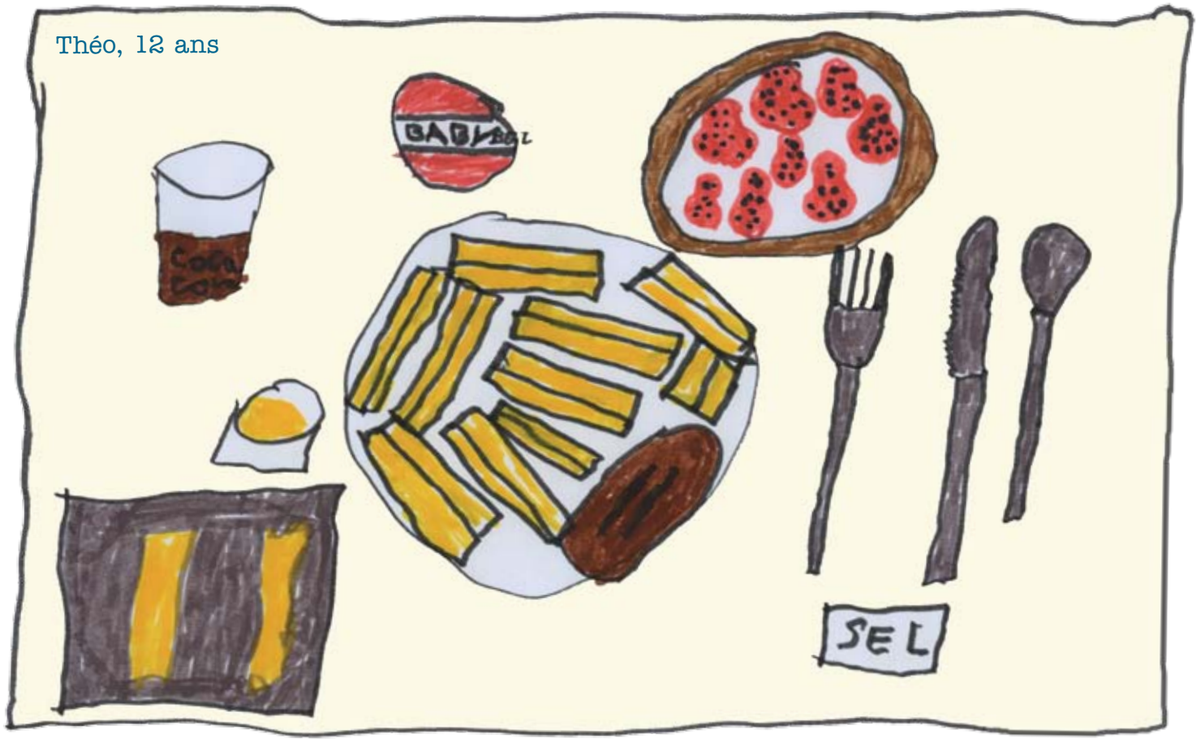
Les extraterrestres mangent des morceaux d'autres extraterrestres, mais pas de la même espèce. Par exemple, si un extraterrestre vert en rencontre un bleu, il essaye de le manger.
Tom, 8 ans

Les extraterrestres doivent manger de la salade et des algues, des trucs comme ça.
Meddlyn, 14 ans

Les extraterrestres mangent de la viande humaine crue! Ils adorent ça!
Augustin, 7 ans

Sur la Lune, les extraterrestres mangent du parterre.
Glenn, 5 ans

Théo, 12 ans



Super-héros volants

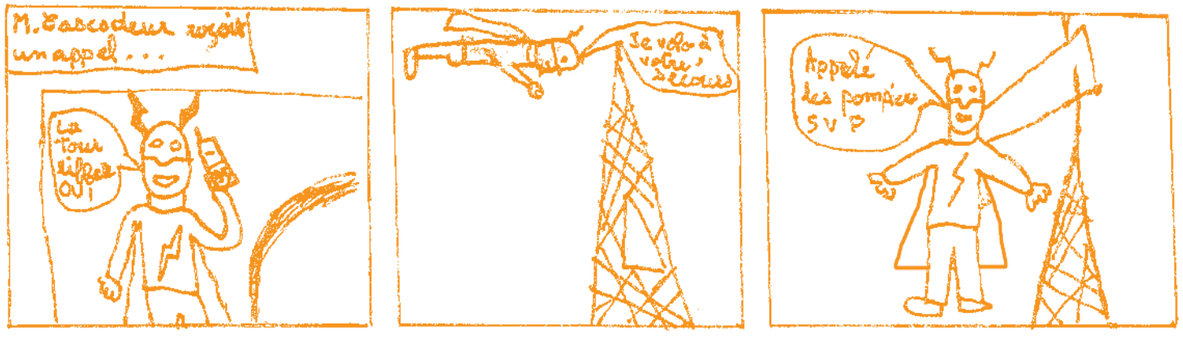
Eux aussi volent, mais comment?

Augustin, 7 ans

À la bonne balade, la balade tranquille, la bonne balade, la la...
À l'aide, au secours, aidez-moi, au secours aidez-moi...
Baptiste est complètement dans les nuages.
Quelques jours plus tard, il sort de l'hôpital et il se fait agresser. Il se bat et c'est à ce moment là qu'il découvre qu'il était devenu très fort.

M. Cascadeur le sauvetage à Paris

Julian, 10 ans



Superman vole alors que Batman peut juste sauter d'immeuble en immeuble ou, quelquefois, il vole… mais en descendant, comme un avion qui n'a pas de moteur.
Tom, 8 ans

Les super-héros volent, parce qu'ils sont super.
Paola, 10 ans

Batman et Superman volent, mais, quand même, Superman affronte plus de dangers. Batman poursuit juste de petits bandits.
Augustin, 7 ans

Superman vole grâce à ses collants et sa cape. Ça lui sert à traverser l'air.
Tom, 8 ans

Les super-héros, pour voler, sont attachés à des cordes. Il n'y a pas de miracle!
Clément, 8 ans et demi

Ils volent parce qu'ils ont une cape. Non seulement ce sont des super-héros, mais, en plus, ce sont des dessins animés, donc ils peuvent voler.
Augustin, 7 ans

Mais ce sont des dessins animés pour les garçons, ça! En vrai, ils ne volent pas.
Chloé, 4 ans

Iron Man vole parce qu'il a des fusées sous les jambes.
Adrien, 14 ans

Aéroculture !

Films, romans… le rêve d'Icare inspire.

J'ai adoré *Avatar*, les *Star Wars*, *In the Shadow of the Moon*, c'est un documentaire sur le 40e anniversaire du lancement d'Apollon 11.
Adrien, 14 ans

J'ai vu le film *Là-haut*, il y a un petit moment, ça m'a plu, c'est une bonne histoire.
Victor, 15 ans

Top Gun, ça fait longtemps que je l'ai vu, c'est une histoire sur les avions, un pilote de chasse, c'est sympa.
Gédéon, 14 ans

J'ai vu deux sorcières qui volent, Chocolat et Vanilla, dans un dessin animé. Elles prennent les cœurs des gens. Quand les cœurs sont noirs, elles les changent en cœurs rouges.
Zoé, 9 ans

J'ai fait des recherches sur l'histoire de l'aviation avec Internet. Je suis fasciné par les débuts de l'aviation, c'est révolutionnaire. J'ai également lu pas mal de livres sur toutes sortes d'avions militaires, c'est vraiment passionnant…
Adrien, 14 ans

Dans les cabinets de médecins, j'ai vu des livres sur les avions, les vieux et les nouveaux, j'ai préféré les anciens, car ils ont des hélices. Je suis déjà allé à La Ferté-Alais assister à une manifestation aérienne. Il y avait plein d'avions de la Première Guerre mondiale et de la seconde qui volaient très haut dans le ciel.
Julian, 6 ans

Le film *Y a-t-il un pilote dans l'avion ?*, c'était drôle. Je me souviens d'un dessin animé avec une pomme géante qui vole. À l'intérieur, il y a un petit garçon.
Arthur, 19 ans

Avatar maîtrise l'air avec un bâton magique qui lui permet de voler. Il est à cheval sur son animal, une sorte de zombie. Dans un dessin animé, il y a une sorcière qui s'appelle Poil-au-cul!
Dounia, 16 ans

J'ai vu, en film, l'histoire d'un monsieur dans un avion qui n'arrête pas d'ouvrir et de fermer sa fenêtre parce qu'il y a un démon sur l'aile qui est affreux. Au final, le démon fait tomber un réacteur.
Tom, 8 ans

Y a-t-il un pilote dans l'avion ? est l'histoire d'un ancien pilote de chasse. Sa copine est hôtesse de l'air et ils se disputent. Il décide d'aller lui parler mais, dans l'avion, tout le monde a une intoxication alimentaire, alors c'est la cata. Du coup, il se retrouve à faire n'importe quoi.
Adrien, 14 ans

Julian, 10 ans

Dico

Et si on jouait à trouver les définitions?

Faire l'autruche

- C'est mettre sa tête dans le sable, se renfermer sur soi-même. **Victor, 15 ans**
- C'est faire des grimaces. **Scot, 15 ans**
- C'est faire le pitre! **Tom, 8 ans**
- C'est faire sa petite loi, l'autruche, elle fait sa loi. **Dounia, 16 ans**
- L'autruche, c'est connu, quand elle a peur d'un truc elle met sa tête dans le sable. **Julien, 17 ans**

Réponse : ignorer la réalité pour ne pas avoir à faire face à un problème. Expression qui vient de l'idée fausse que les autruches se cacheraient la tête dans le sol lorsqu'elles ont peur.

Drones

- Les avions télécommandés de l'armée, pour ne pas risquer de vies. **Arthur, 19 ans**

Réponse : un avion sans pilote à bord.

Se brûler les ailes

- On essaie de faire quelque chose de difficile, parfois dangereux, et on n'y arrive pas. Se brûler les ailes, c'est aller trop loin, ce n'est pas raisonnable. **Victor, 15 ans**
- Prendre trop de risques. **Arthur, 19 ans**
- Faire une bêtise. **Scot, 15 ans**

Réponse : subir un préjudice en agissant sans réfléchir pour obtenir ce qu'on désire.

Voler de ses propres ailes

- Se débrouiller tout seul, c'est dire « je suis grand maintenant ». Mais moi, je n'ai pas envie de grandir, de vivre seule, payer le loyer, les factures, tout ça, je n'ai pas envie. **Dounia, 16 ans**
- C'est vivre sa vie sans l'aide de personne, et être indépendant vis-à-vis de des parents. **Adrien, 14 ans**
- Bah, c'est quand, par exemple, t'es un oiseau et tu voles avec tes ailes. Ça veut dire que tu voles comme tu peux, avec ce que tu as. **Tom, 8 ans**
- C'est quand tu voles avec tes ailes à toi, pas celles des autres. **Meddlyn, 14 ans**

Réponse : se débrouiller par soi-même, devenir indépendant.

Faire le grand saut

- C'est décider quelque chose. C'est comme faire un grand pas. Passer quelque chose. Ne plus penser à ce que tu as vécu et aller de l'avant. **Dounia, 16 ans**
- Prendre une grande décision qui va peut-être changer ta vie. **Scot, 15 ans**

Réponse : prendre une décision importante.

Libre comme l'air

- Quand tu te sens très bien, que tu peux faire ce que tu veux comme prendre ton repas dans la nature, plonger dans un lac, prendre ta douche et faire pipi au milieu des animaux. **Tom, 8 ans**
- Quand tu fais ce que tu veux, que tu voyages. **Adrien, 14 ans**
- I believe I can fly! **Marie-Horeb, 14 ans**

Réponse : être dégagé de toutes contraintes et pouvoir faire ce que l'on veut.

Planer

- Voler en descendant lentement **Tom, 8 ans**
- Rêvasser en ne se rendant pas compte de certaines réalités **Adrien, 14 ans**

Réponse : être ailleurs, ne plus se rendre compte de la réalité.

Être dans les nuages

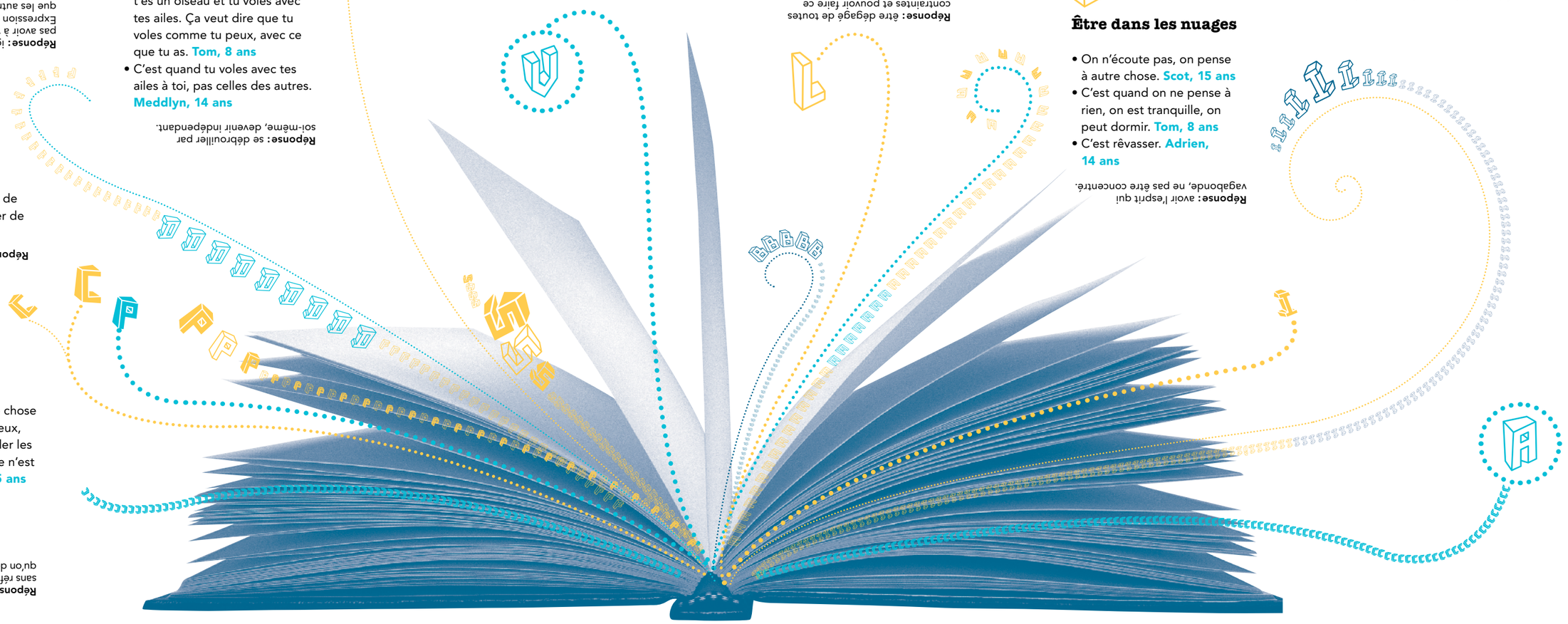
- On n'écoute pas, on pense à autre chose. **Scot, 15 ans**
- C'est quand on ne pense à rien, on est tranquille, on peut dormir. **Tom, 8 ans**
- C'est rêvasser. **Adrien, 14 ans**

Réponse : avoir l'esprit qui vagabonde, ne pas être concentré.

Être pris pour un pigeon

- C'est faire tout comme un pigeon, ils ne sont pas bêtes, ils sont gentils. **Sohail, 11 ans**
- Être le chien de service! Les gens vous utilisent, on fait tout ce qu'ils veulent. **Scot, 15 ans**
- C'est quand un chasseur te voit et qu'il te tire dessus pour préparer son repas. **Tom, 8 ans**
- C'est quand on te traite de crotte. **Augustin, 7 ans**

Réponse : se faire avoir à cause de sa naïveté.



En famille

Avion, oiseau, moustique: la famille en version volante.

Nafissa, 15 ans

Claire, 5 ans

J'aimerais être un **aigle royal** avec de grandes ailes noires pour voler très haut, des pattes avec des griffes tordues pour mieux attraper les proies et un bec recourbé et féroce pour les dévorer.
Augustin, 7 ans

Mon frère, c'est un **aigle royal** parce qu'il protège beaucoup. Ma petite sœur, ce serait plutôt un **poussin**, c'est plutôt moi qui la protège.
Gédéon, 14 ans

Mon frère serait un **moineau** parce qu'il est un peu chochotte et ma grande sœur, un **perroquet**, parce qu'elle crie et parle tout le temps.
Sohail, 11 ans

Mon frère, c'est un **perroquet** parce qu'il se couche super tard, vers minuit!
Glenn, 5 ans

Maman serait un **papillon** parce que ses cheveux sont comme des antennes. Mon frère aîné serait un **bourdon**, pas très sympathique. Mon frère plus jeune, une **coccinelle** parce qu'il est tout petit. Et moi, j'aimerais être un **canard**.
Zoé, 9 ans

Je serais un **pigeon voyageur** qui irait partout mais s'arrêterait toujours en Afrique, au Congo, comme ça, je pourrais dire bonjour à ma famille et à mes copains. Ma grande sœur, c'est un **criquet**, elle fait du bruit, elle parle très haut.
Djeny Djoy, 15 ans

Mes oncles, des **corbeaux**!
Toujours prêts à t'attaquer!

Ma petite sœur, c'est comme les **oiseaux** qui chantent tôt le matin, un **moineau**, c'est une pipelette. Elle piaille tout le temps! Moi, je serais un **aigle**, pour être au-dessus de tout.
Dounia 16 ans

Mon papa, ce serait Batman, un super-héros.
Clément, 8 ans et demi

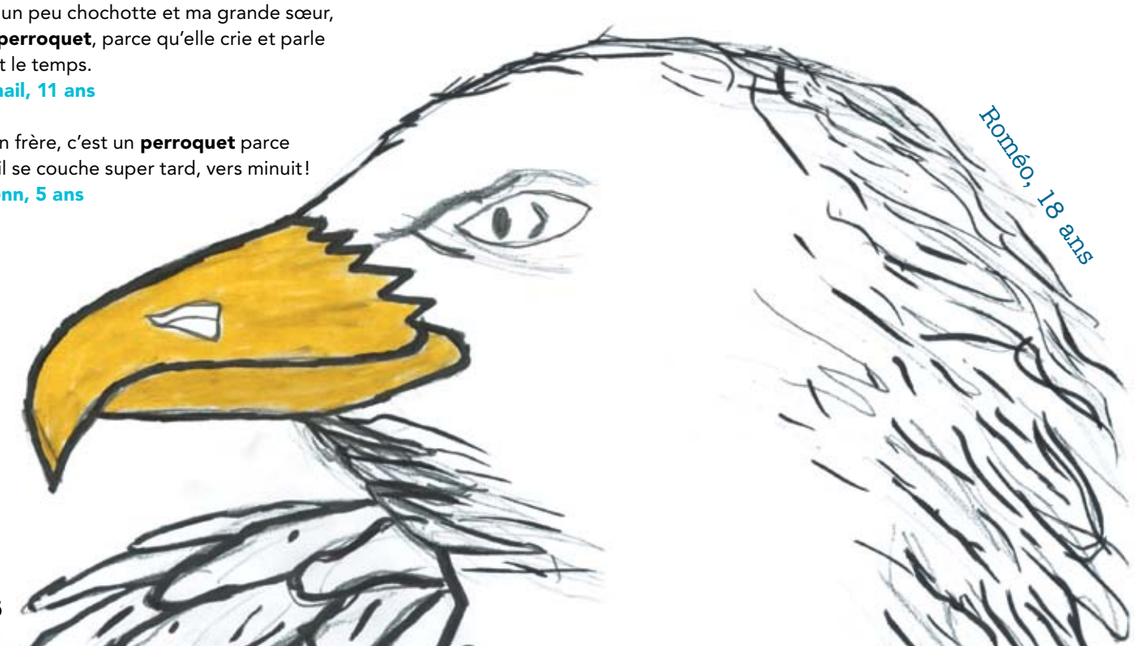
Ma sœur Sabrina serait une «**piverte**» parce que c'est très mignon.
Paola, 10 ans

J'aimerais être un avion de chasse pour aller très vite, ou un **dinosaure avec de grandes ailes,** ou encore un **aigle** très fort et très rusé. Maman, elle, serait une Wonder Woman, une superhéroïne qui me protégerait et volerait toujours à mon secours. Papa serait un **pilote de bombardier** et mon petit frère Hugo serait un **aiglon** que je protégerais.
Clément, 8 ans et demi

Si ma grande sœur pouvait voler, elle serait une **pie,** car elle ne fait que jacasser, et ma mère serait un avion, car ça nous fait mal quand ça nous tombe dessus!
Théo, 12 ans

Mon petit frère, il a 5 ans, c'est un **lapin volant**! Il saute partout!
Cédric, 12 ans

Si maman était un **pigeon**, toute la famille serait un **pigeon,** forcément!
Augustin, 7 ans



Roméo, 18 ans

Débat

Y a-t-il un extraterrestre dans l'ovni?

Jason, 9 ans

Les extraterrestres, oui, ça existe, mais très très loin. Ils essayent d'envoyer des sondes dans l'espace mais, s'il y en avait, on les aurait déjà trouvés. Les ovnis, c'est souvent des photomontages.
Victor, 15 ans

Je pense que le monde est trop vaste pour dire qu'il n'y a rien d'autre qui existe. On ne peut pas être sûr. Les ovnis ça existe peut-être, mais je n'en ai jamais vu.
Gédéon, 14 ans

Je ne crois pas aux extraterrestres, Armstrong les aurait vus sur la Lune. Ceux qui ont vu des ovnis, ils racontent faux.
Sohail, 11 ans

Si les extraterrestres existaient, ils auraient déjà envahi toute la Terre. Ou alors peut-être qu'il existe des Aliens super-perfectionnés.
Augustin, 7 ans

Aaaaaahhhhh!!!!! En fait, je n'ai pas peur des extraterrestres. Je prends une banane, je la mange, je la jette et il glisse, pouf! Et il est mort.
Glenn, 5 ans

Moi, je trouve ça débile de croire que les Martiens existent. Ça existait peut-être dans le passé. Il y a longtemps, on a envoyé un message dans l'espace et personne n'a jamais répondu, donc c'est qu'il n'y a personne d'autre. Ce serait glauque s'ils existaient! Les soucoupes volantes, ce sont des coups montés!
Dounia, 16 ans

Les ovnis, je pense que ça existe. L'univers est tellement grand, il y a tellement de planètes qu'il y a de fortes chances qu'il puisse y avoir de la vie ailleurs.
Les parents de ma grand-mère étaient croyants, pour eux les ovnis, ça n'existait pas. Mais, un jour, ils ont vu une soucoupe volante se poser, et après le sol était brûlé. Alors ils ont changé d'avis.
Arthur, 19 ans

Les ovnis, ça existe, je le sais, parce que je le sais. Les extraterrestres viennent d'autres planètes, alors on ne sait pas s'ils peuvent être agressifs. Mais il y a des planètes où on peut respirer. Et puis même, les extraterrestres, si ça se trouve ils peuvent respirer là où nous, on ne le peut pas. Dans d'autres galaxies.
Tom, 8 ans

C'est possible que ça existe. L'univers est grand. On n'est sûrement qu'un grain de sable dans le désert. Faudrait être idiot pour dire qu'il n'y a pas de vie ailleurs. Mais on ne peut pas le prouver.
Adrien, 14 ans

Sur Mars, il n'y a sûrement personne, parce que dès que tu touches la terre de Mars, tu fonds.
Tom, 8 ans

Les extraterrestres ça n'existe pas, parce qu'ils ne l'ont pas dit à la télé ou à la radio.
Paola, 10 ans

Augustin, 7 ans

Quiz

Quiz imaginé par Julien, 17 ans, Arthur, 19 ans et la *Plume de Swane*

Amusez-vous !

1 Quel est le premier homme qui a posé le pied sur la Lune ?

A → Neil Armstrong
B → Lance Armstrong
C → Louis Armstrong

(Réponse : a)

2 Comment s'appelle la fusée européenne ?

A → Adeline
B → Axelle
C → Ariane

(Réponse : c)

3 Combien de kilomètres peut faire un papillon ?

A → plus de 100
B → plus de 1 000
C → plus de 500

(Réponse : b)

4 À quelle vitesse peut voler un avion de chasse ?

A → 7 000 km/h
B → 130 km/h
C → 2 400 km/h

(Réponse : c)

5 Quelle est la température à 9 000 mètres d'altitude ?

A → - 60 °C
B → - 43,5 °C
C → - 400 °C

(Réponse : b)

6 Combien de temps faut-il pour relier Paris à Shanghai en avion ?

A → 11 heures
B → 8 heures
C → 5 heures

(Réponse : a. Il a inventé une colombe en bois capable de voler, bien avant Léonard de Vinci.)

7 Quel est l'oiseau qui vole le plus vite ?

A → le faucon pèlerin
B → le martinet
C → l'autruche

(Réponse : b, à 100 km/h. Le a atteint 300 km/h, mais en piqué seulement. L'autruche court à 80 km/h, mais ne vole pas)

8 Qui est Icare ?

A → Le frère de Léonard de Vinci, premier homme à avoir volé
B → Le fils de Dédale, mort d'avoir volé trop près du Soleil
C → Le cousin de John Airbus, testeur de fauteuils d'avion

(Réponse : b)

9 Qui a inventé la première machine volante ?

A → Archytas de Tarente
B → Léonard de Vinci
C → Marc Boeing

(Réponse : a et 12 heures dans l'autre sens à cause des vents.)

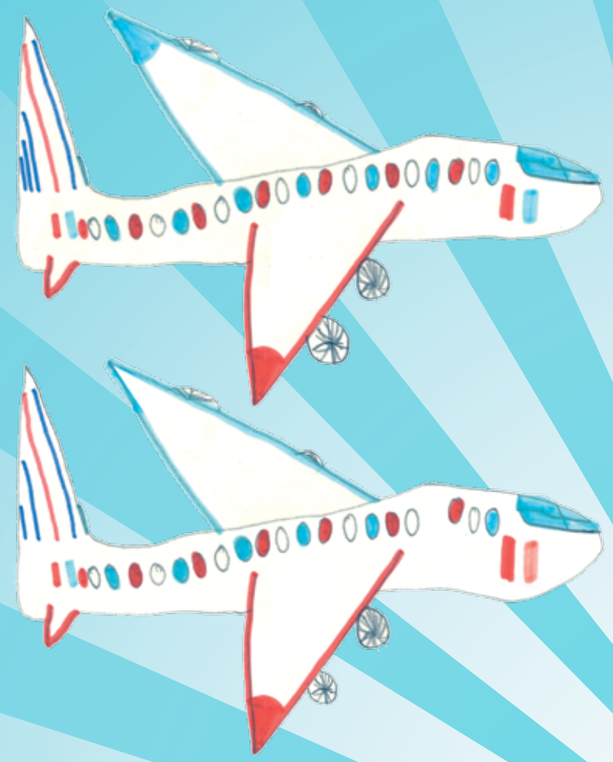
10 Que représente la photo ci-contre ?

A → L'intérieur d'un congélateur mal dégivré
B → Le Groenland vu d'avion
C → La France sous la neige

(Réponse : b)

© Jean-Jacques Polivka

Le jeu des 6 erreurs



Quelle fleur va butiner l'abeille ?

(Réponse : 3)

Rébus

(Réponse : parachute)

Devinette

Quelle est la différence entre un avion et un chewing-gum ?

(Réponse : Le chewing-gum colle et l'avion décolle)

La charade

1 Mon premier est une note de musique

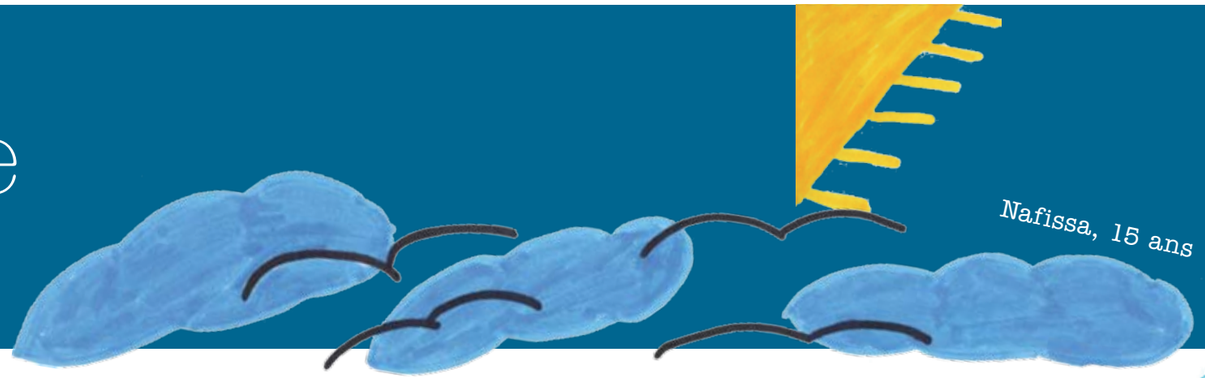
2 Mon second est une partie de pièce de théâtre

3 Mon troisième permet de se situer dans le temps

Mon tout est un élément d'avion

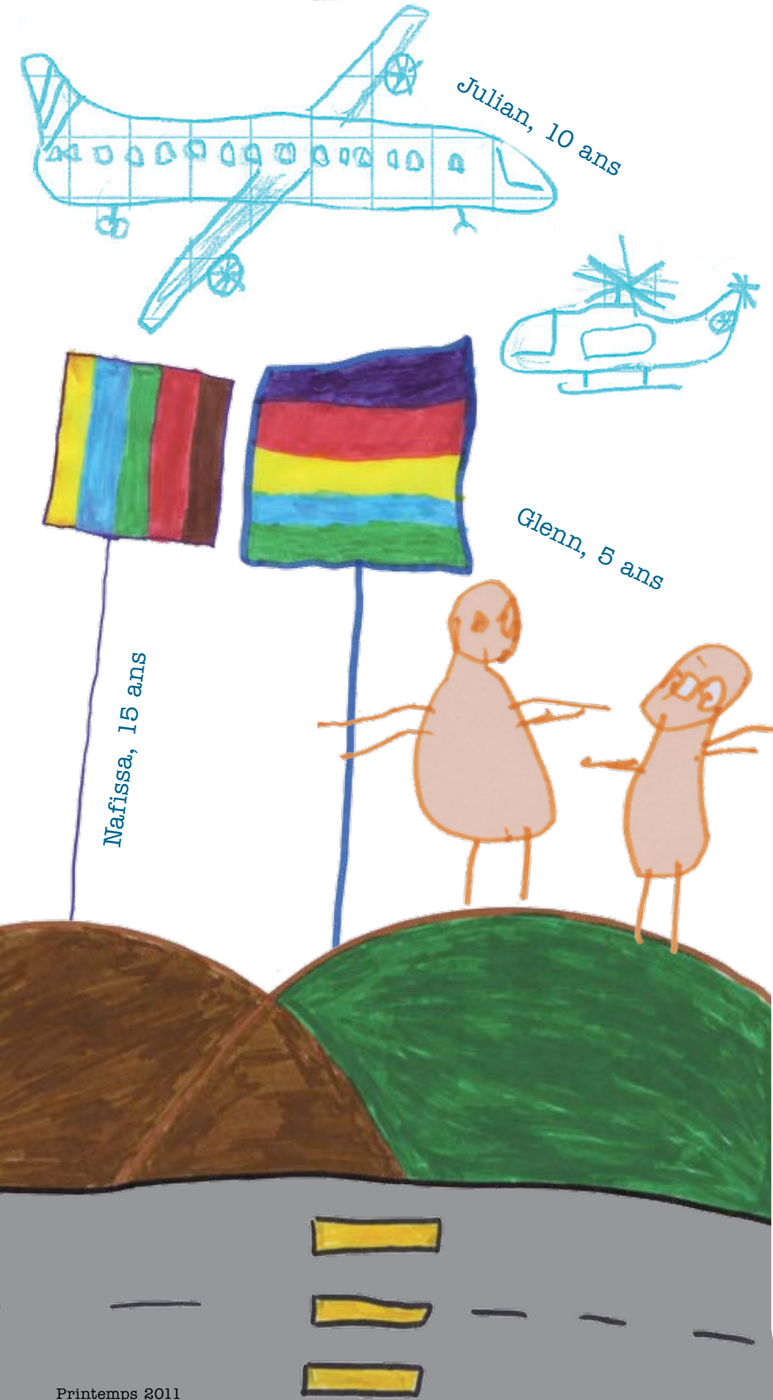
Réponse : un réacteur

Galerie délirante



« Dounia Airways, compagnie classe et moderne, inventée par Dounia, 16 ans

« À l'entrée, quelqu'un offre un verre ou un petit cadeau à chaque passager. Comme pour le décollage d'une fusée, on fait un décompte : 9, 8, 7…
Après le décollage, des boules à facettes descendent du plafond et on peut danser. Dans une autre partie de l'avion, il y a un coin VIP où il y a un iPad pour regarder tous les films qu'on veut. Les toilettes, très important, sont spacieuses et il y en a plusieurs ! En sortant, il y a des fontaines d'eau, une froide, l'autre chaude. Pour dormir, les fauteuils, tu peux les descendre jusqu'aux genoux de ton voisin de derrière. Ou, sinon, tu peux les plier complètement, comme dans une voiture, comme ça, tu peux faire un foot, quand il n'y a pas trop de monde bien sûr. Les jours de fête comme à Noël, l'avion est gratuit pour tous, mais il y a quand même des places limitées. Sinon, c'est 150 euros pour tout le monde, pour ceux qui veulent sortir le grand jeu avec la pièce VIP, tout ça, ça peut aller entre 200 et 400 euros. Et il n'y a pas de frais de dossier ! Point important quand tu ne prends qu'un aller, c'est moins cher que lorsque tu prends un aller-retour, contrairement à ce que font toutes les compagnies aujourd'hui. Pour réserver ses billets, il faut aller sur un site Internet que j'appellerais « divineatoutprix.com », et c'est une dame en visio qui te réserve tes billets, tu lui expliques, elle fait tout… Dernier point : pour les repas à bord, c'est un chef étoilé de France qui vient faire la cuisine, et il note tout ce qu'on n'aime pas ou nos allergies, en tout cas il n'y aurait pas de plats en barquettes ! »



L'association Swane a besoin de vous !

- Je souhaite m'abonner à *La Plume de Swane :*
☐ Pour un an : 30 euros
☐ Pour deux ans : 50 euros

- Je souhaite faire un don à l'association
☐ Don de : ..... euros

- Je souhaite devenir adhérent de l'association et recevoir *La Plume de Swane*
☐ Je règle ma cotisation annuelle de : 35 euros

Soit un montant total de : ..... euros

J'effectue mon règlement par chèque à l'ordre de : **Association Swane CCP**

- Mes coordonnées :
Nom : .....
Prénom : .....
Entreprise, institution : .....
.....
Adresse : .....
.....
Code postal : .....
Ville / pays : .....
Tél. : .....
Fax : .....
E-mail : .....

Un reçu fiscal vous sera adressé pour chaque don. Vous serez également tenus informés de l'actualité de l'association.

Merci de retourner ce formulaire de soutien à :
Association Swane,
48, rue Vivienne, 75002 Paris

La Plume de Swane est réalisée depuis 2004 par des enfants hospitalisés au service Hématologie et Oncologie de l'hôpital Trousseau (Paris) et, depuis 2008, par les enfants hospitalisés aux services Dialyse et Néphrologie de l'hôpital Necker.
Des journalistes et des graphistes professionnels de l'association Swane leur rendent visite et les aident à réaliser leur propre journal. L'association Swane redonne la parole aux enfants en difficulté.

Découvrez l'ensemble de nos actions et notre histoire sur notre site Web :
www.assoswane.com
E-mail : **assoswane@citizen-press.fr**